www.add.re.kr

ADD
RESEARCH &
DEVELOPMENT

비룡

(BIRYONG,130MM GUIDED ROCKET)

국방과학연구소
Agency for Defense Development

비룡

SHIP TO SHIP GUIDED ROCKET SYSTEM
(BIRYONG,130MM GUIDED ROCKET)

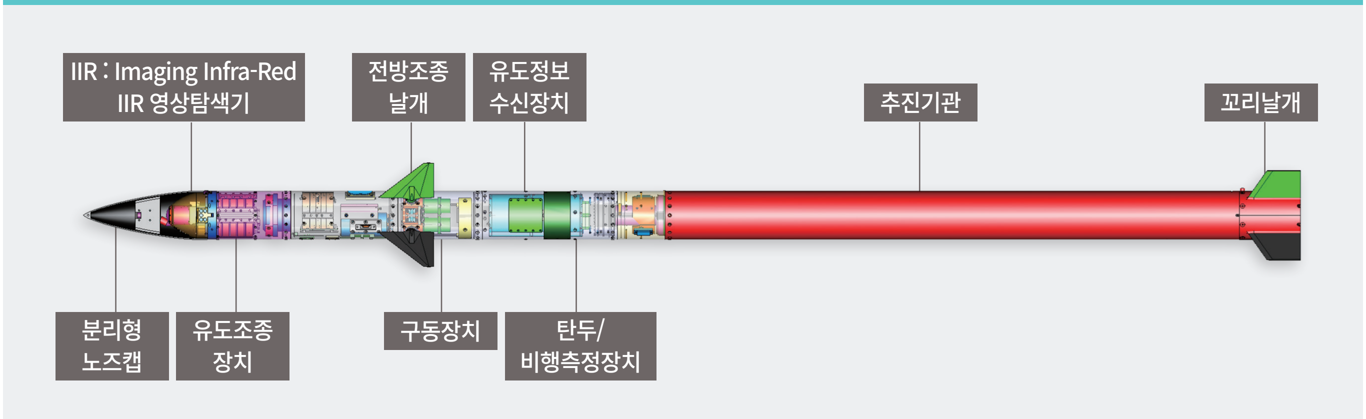
비룡(130mm 유도로켓)은 동일 직경의 기존 무유도 로켓 구룡을 기반으로
국내 연구개발한 자동표적 포착 및 추적 성능을 갖는 발사 후 망각 방식의 함대함 유도로켓이다.
비룡은 우리 해군의 고속정에 탑재되어 운용된다.
향후 지대함, 함대지용으로도 발전이 기대된다.



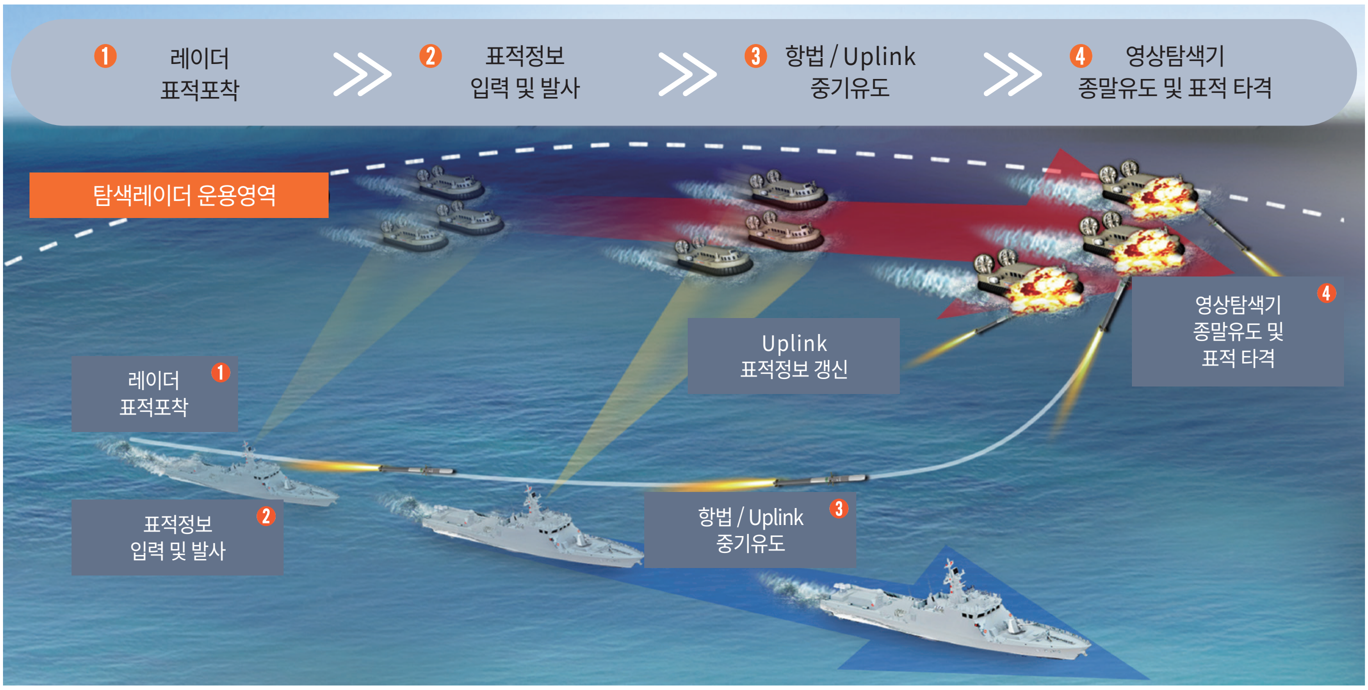
ADD
Research
& Development



“One Shot, One Kill”



교전 절차



구분	비룡	Sea Skua
사거리	00 [km]	15 (km)
탄두 중량	00 [kg]	20 (kg)
제원	130 [mm] x 3.2 [m]	2.5 x 0.28 [m]
유도로켓 중량	75 [kg]	145 [kg]
탄두 형태	고폭 탄두	고성능 폭발탄
유도 방식	관성항법 + GPS + Uplink + IIR 탐색기	반 능동 레이더
정확도	명중률 00%	0m
추진 형태	고체 추진기관	고체 추진기관
대상 표적	공기 부양정 / 고속 상륙정	해상표적





SHIP TO SHIP GUIDED ROCKET SYSTEM
(BIRYONG, 130mm GUIDED ROCKET)

국방과학연구소
Agency for Defense Development